Bobcat
One Tough Animal.

LICHTE VERDICHTINGSMACHINES

ACHTERLOOPWALS

TWEE IN ÉÉN

WERKELIJK MULTI-INZETBAAR

Verstelbare gewichten maken het mogelijk snel over te schakelen van werken op asfalt naar werken op losse ondergrond. Deze volledig hydraulische machine is ontworpen om in beide toepassingen uit te blinken en is de meest veelzijdige oplossing voor uw werkterrein.

Handig geplaatste bevestigingspunten en een centrale haak voor eenvoudig laden en vervoeren

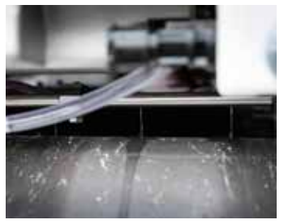
Grote watertankinhoud van 60 liter voor maximale bedrijfstijd

Geveerde handgreep zorgt voor zeer lage trillingsniveaus

Hydraulische koeling voor maximale productiviteit in alle weersomstandigheden

Individuele aandrijfmotoren in beide trommels zorgen voor hoge tractie en hellingvermogen

Het tussen de trommels gemonteerde trilsysteem met dubbele amplitude maakt de machine uiterst veelzijdig, zodat u het maximale uit uw investering haalt



VOORBEREID VOOR ASFALT

Een watersproeier en een 60-liter tank behoren tot de standaarduitrusting - dit voorkomt dat asfalt op de trommels aankoekt.

GEAVANCEERDE TECHNOLOGIE

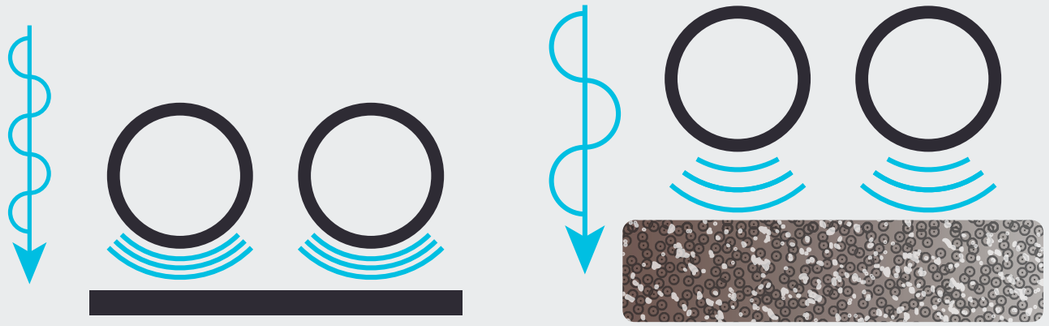
De duurzame, volledig hydraulische aandrijving maakt nauwkeurige snelheidsaanpassingen mogelijk en verbetert de bedrijfstijd en de prestaties van de machine.

PRESTATIES

PRAKTISCHE OPLOSSING

Gebouwd om de uitdagingen van elke werf aan te kunnen: dankzij de volledige zijspeling kunt u werken in de nabijheid van muren, hoeken en stoepranden. Extra handige functies - zoals de automatische parkeerrem of dodemansknop - zijn ontworpen rond de manier waarop u werkt.

Om de veelzijdigheid van de wals verder te vergroten, kan de gebruiker kiezen tussen hoge en lage amplitude-instellingen dankzij instelbare excentrische gewichten. Terwijl met een hoge amplitude op losse onderconstructies kan worden gewerkt, is een lage amplitude perfect voor het verdichten van asfalt.



0,3 mm amplitude voor asfalttoepassingen

0,5 mm amplitude voor toepassing bij onderconstructies

STEVIGE CONSTRUCTIE

Bouwmaterieel van Bobcat heeft altijd de norm gesteld voor duurzaamheid en betrouwbaarheid. De selectie van hoogwaardige componenten en beschermkappen is gemaakt om onze achterloopwals in het veld te houden, elke dag weer.

TOEPASSINGEN

Een kleine machine die grote uitdagingen aangaat. De Bobcat achterloopwals is een uitzonderlijk veelzijdige machine dankzij zijn hoge productiviteit en aanpasbare prestaties. Het gaat tenslotte niet om het formaat - het gaat erom op hoeveel manieren u het kunt toepassen.

- Grondwerk en asfalttoepassingen
- Aanleg / reparatie van trottoirs / fietspaden
- Sportterrein
- Aanleg / onderhoud van landbouwwegen
- Aanleg/onderhoud van boswegen

EENVOUDIG IN GEBRUIK

TOEGANKELIJK VOOR IEDEREEN

Bobcat achterloopwalsen zijn standaard uitgerust met een dodemanshendel, en een extra mechanische veiligheidsknop achteraan die de achteruitbeweging stopt wanneer hij wordt ingedrukt. Een hydraulische parkeerrem en een beperkte achteruitrijsnelheid van 2,5 km/uur maken het bedienen van de machine gemakkelijk en veilig, zelfs voor minder ervaren bestuurders.

COMFORTABELE GREEP

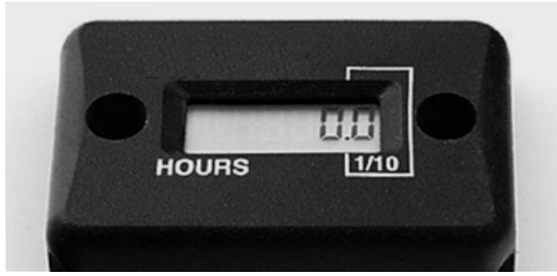
De zorgvuldig ontworpen handgreep biedt verschillende greepopties en ergonomische hoogte-instellingen om aan de behoeften van elke bestuurder te voldoen. Geoptimaliseerd voor controle en comfort, is de hele handgreep opgehangen, wat de trillingsniveaus verder vermindert.

EENVOUDIG ONDERHOUD

Een dag in de werkplaats levert u niets op. Om het dagelijks onderhoud zo eenvoudig mogelijk te maken, hebben we het gebruik van speciaal gereedschap overbodig gemaakt. Alle onderhoudspunten zijn gemakkelijk bereikbaar en intuïtief geplaatst.

OPTIES

OPTIES	HATZ	YANMAR
60 l watertank met sproeisysteem	Standaard	Standaard
Schrapers op voor- en achtertrommel	Standaard	Standaard
Bedrijfsurenteller	•	•
Beschermend frame aan voorzijde	•	•
Elektrische startmotor	•	Standaard



ALTIJD OP TIJD

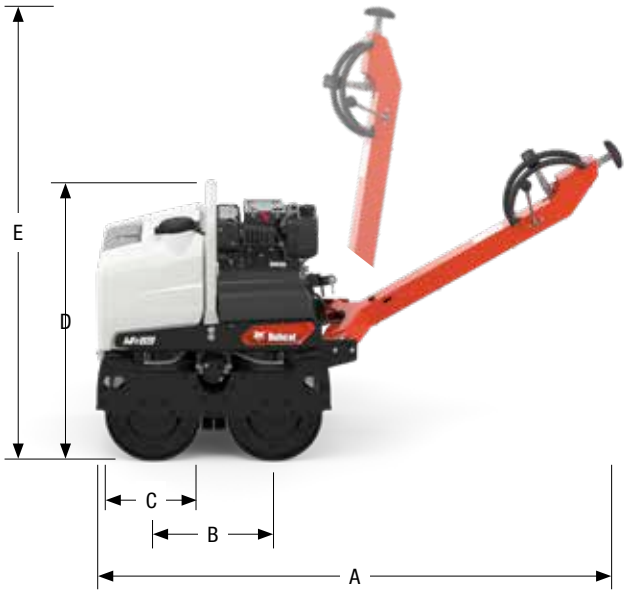
Om u te helpen de werkuren bij te houden en ervoor te zorgen dat er op tijd aan de onderhoudsbehoeften wordt voldaan, kan er een trillingsgevoelige urenteller op de handgreep van de achterloopwals worden gemonteerd.

ELEKTRISCHE STARTMOTOR

De versie met de Hatz-motor kan worden uitgerust met een elektrische starter voor een moeiteloos begin van elke shift (standaard op Yanmar-model). U hoeft de machine niet meer aan te zwengelen voor u gaat werken.

SPECIFICATIES

SPECIFICATIES		
	WR65	
GEWICHT & AFMETINGEN	**HATZ**	**YANMAR**
Machinegewicht	719 kg	712 kg
Gewicht machine met e-start	738 kg	712 kg
A Machinelengte	2 288 mm	
B Wielbasis	500 mm	
C Trommeldiameter	400 mm	
D Machinehoogte	1 110 mm	
E Transporthoogte	1 835 mm	
F Machinebreedte	720 mm	
G Trommelbreedte	650 mm	
MOTOR		
Motor	Hatz 1D42S	Yanmar L100N
Brandstof	Diesel	
Output motor	6,1 kW	
Brandstofverbruik	1,7 l/u	1,2 l/u
VERDICHTINGSKRACHTEN		
Maximale trillingsfrequentie	60 Hz	
Centrifugaalkracht	11/21 kN	
Druk Lineair	5,7 kg/cm	5,5 kg/cm
Amplitude	0,3/0,5 mm	
Max. verdichtingsdiepte (grond)	20/15 cm	
Max. verdichtingsdiepte (zand)	30/25 cm	
DIVERSEN		
Snelheid (vooruit)	4 km/u	
Snelheid (achteruit)	2,5 km/u	
Klimvermogen met trillingen	25%	
Klimvermogen zonder trillingen	44%	
Inhoud brandstoftank	5 liter	4,7 liter
Inhoud hydraulische olie	20 liter	
Inhoud watertank	60 liter	



Bepaalde specificaties zijn gebaseerd op technische berekeningen en niet op daadwerkelijke metingen. Specificaties worden alleen gegeven ter vergelijking en kunnen zonder kennisgeving worden veranderd. Specificaties voor uw eigen Bobcat-apparatuur variëren op basis van normale variaties in ontwerp, productie, bedieningsomstandigheden, en andere factoren. Op afbeeldingen van Bobcat-machines kan uitrusting staan die niet standaard is.

Bobcat is een bedrijf van Doosan.
Doosan is een wereldleider in bouwmaterieel, stroom- & wateroplossingen, motoren en techniek die met trots al meer dan een eeuw ten dienste staat van klanten en gemeenschappen. I Bobcat en het Bobcat-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Bobcat Company in de Verenigde Staten en diverse andere landen.
©2021 Bobcat Company. Alle rechten voorbehouden.

©2021 BOBCAT B4501911-NL (09-21)

Doosan Bobcat EMEA, U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, Tsjechië